## Index of Claims



Application/Control No.

10/787,446

Examiner

Reexamination
YOSHIZAWA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Wanda M. Negrón

2622

√ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted I Interference

N Non-Elected

A Appeal

Objected

0

Claim		Date									
1 1 1						)a(6	-	-		$\dashv$	
Final	Original	3/29/07	10/11/01	1/31/08							
	1	4	<b>√</b>	=							
	1 2 3 4 5 6 7		77777	п							
	3	7	4	11							
	4_	7	7	ı							
	5	4	1	11							
	6	1									
	7										
	8							_			
	10	-	-	-					_		
_	11		$\vdash$	-	_	-					
	12		$\vdash$	H				·			
<del></del>	13	-	$\vdash$							$\Box$	
	14	$\vdash$	Н				_		_		
	15										
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29										
	17										
	18										
	19										
	20	_		_	_				_	_	
	21	<u> </u>					<u></u>	_			
	22	⊢	_	_	-			_		H	
-	23	<del> </del>	-		-		_	—		_	
	25	H	H	_	$\vdash$	-			_	_	
	26		$\vdash$	H	$\vdash$			_		-	
	27	-	$\vdash$	-				_	_		
-	28		_					-			
	29										
	30 31										
	31										
	32 33 34 35										
	33_		L		<u> </u>				<u> </u>		
	34	<u> </u>		_					<b> </b>		
L_	35	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_			<u> </u>	-	
	36 37	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	_		_	┝	┝	
<b>_</b>	38	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	-					
	39	-	┝╌	┢	H	-	_	<u> </u>			
	40	-	-	-	-	$\vdash$			_	_	
<del>                                     </del>	41	1	<del>                                     </del>	一	$\vdash$	H		Г	$\vdash$	<del>                                     </del>	
	42		Г		Г	$\Box$					
	43										
	44_										
	45										
	46				L	L	_	L	L		
	47	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		lacksquare	L	Ь	
<u> </u>	48	<u> </u>	┞	<del> </del>	₩	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$	<u> </u>	
	49	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	
	50	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u>L_</u>	<u> </u>			

Claim		Date									
						Jak	_				
Final	Original										
	51										
	52										
-	53								$\neg$	_	
$\vdash$	54				-		-	$\vdash$		-	
$\vdash$	55	$\dashv$	-	$\dashv$			-	$\vdash$	-	_	
$\vdash$	22		$\dashv$		_	-	_			_	
	56	_	_		$\vdash$	_				_	
$\vdash$	57				-	-			_		
<u> </u>	58	$\dashv$	-						_		
$\vdash$	59	-							$\dashv$		
	60		-						_		
<b> </b>	61	$\dashv$	$\Box$					_		_	
	62								_		
-	63	$\dashv$			_	Ш	_			_	
	64					Ш					
-	65	_	$\blacksquare$						_		
	66	-				-					
ļ	67	-									
	68		-								
	69		-								
	70										
<b></b>	71 72	_			_						
-	73			_				_			
	73	Н				_	_		$\vdash$	_	
	74 75	_				$\vdash$				_	
-	76			_						-	
	76 77			_			-	_	$\vdash$	_	
-	78	-	-	_	-	-		_	-	-	
	79		$\vdash$	-		-	_	$\vdash$	-		
	80			_	-	-	_	-	Ė	_	
<u> </u>	81	_	Н	_	-	$\vdash$	-				
				_	_	-			_	_	
-	82 83				_		-	—		-	
_	84	Н	Н	_	-	$\vdash$	-			-	
-	85	$\vdash$	H		$\vdash$	-	-		H	H	
	86	H	H	H	$\vdash$	$\vdash$	H	H	$\vdash$	-	
-	87			-	-		H	┝		-	
1	88	H		-	$\vdash$	-			$\vdash$	┝	
<del> </del>	89						_				
-	90	-		-	$\vdash$	-			_		
	91	_	-	-		$\vdash$		Н		-	
	92			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			
	93	Н	$\vdash$	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	
	94			_	Г			$\vdash$	-		
<b></b>	95		П		T	$\vdash$				Г	
	96	П		_						Г	
	97		П	$\vdash$		<u> </u>			Г		
"	98				Г	Γ.			Γ		
	99			Г							
	100			$\Box$							

Tell	Claim		Date								
101											
101	क	2									ŀ
101	Ē	rigi									
103	_	0									
103		101	<del>                                     </del>	$\vdash$		H	-	-	_		$\dashv$
103		102		_	_			_			
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149		102		_						-	$\dashv$
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149		103	$\vdash$	_	├	-	_	_	H		$\dashv$
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149	<u> </u>	104	-	_	-				<u> </u>		$\dashv$
109		105	┝	-	<del> </del>			_	_		$\dashv$
109		106		<u> </u>	<u> </u>				_		Н
109		107	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_	_	_	$\dashv$
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		108		<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	니
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	$\vdash$
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L			٠.	_	_	Н
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		111	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>			Ц.	<u> </u>	<u> </u>	Щ
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		112	L_	<u> </u>	L_		Щ,			<u> </u>	Ш
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u></u>	113	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш		L	Ц.	Щ
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		114	<u>L</u>	_	L.						Ш
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115			<u> </u>	L_		<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	
117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		116		$\Box$	<u> </u>				L	$oxed{oxed}$	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120									П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	Г	┢	$\vdash$						П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122		Г	Т						П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	$\vdash$	Г			Г	$\Box$			П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	124	_		$\vdash$	_		┢			П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125	<del> </del>		$\vdash$		-	Г	┢		Ш
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126	1	$\vdash$	┢	╁	$\vdash$	┢	-	1	П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127	-	┢	H	<del>                                     </del>		┢═	_	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	一		$\vdash$	-		-		_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	129	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	<u> </u>	┢		1	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	_	$\vdash$	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	├	$\vdash$	-	┝╌		-	┢	<del> </del>	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	$\vdash$		<del> </del>		$\vdash$	-	-		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	⊢	├	├	-	-	<del>                                     </del>	┢	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	133		$\vdash$	├-	$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		├	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-	-	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	135	$\vdash$	⊢	⊢	-	$\vdash$		⊢		Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	-	├	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		<del> </del>	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	13/	├	$\vdash$	-		├	├—	$\vdash$	├-	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	138	├	<u> </u>	-	-		├—		$\vdash$	$\vdash$
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	$\vdash$	$\vdash$		-	├-	├	$\vdash$	-	
142 143 144 145 146 147 148 149	⊢—	140	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	├	Н
143 144 145 146 147 148 149		141	<del> </del>	$\vdash$	<b>├</b>	⊢	├-	<del> </del>	├	<u> </u>	⊢⊦
144			<b>↓</b>	<b>L</b>	<del> </del>	<u> </u>	_	-		<del> </del>	Ш
145 146 147 148 149	Ь—		<del> </del> _	<b> </b>	┞-	Ь	L	├-	⊢.	├-	<u> </u>
146 147 148 149 149	<b></b>	144	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	<u> </u>	₩	-
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			辶	_	╙	<b>L</b>	<b>.</b> _	L-	_	<del> </del>	<u> </u>
148	<u></u>		<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	Щ
149			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L	_	
				$\Box$			L_			丄	
150				匚			$oxed{\Box}$	<u></u>	L		Ш
		150		$\Box$				L	L.	<u> </u>	